[Attachment 3]

English Abstract of Citation 2 (JP2000-290630)

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a two-part polyurethane adhesive composition capable of being especially suitably used for laminate adhering of a polyester film and a fluorine resin film which are difficult to be conventionally adhered, and excellent in adhesive performance and adhesion durability.

SOLUTION: The subject composition comprises (A) a principal component of a terminal isocyanate group-containing urethane prepolymer comprising (a1) a high-molecular polyol having a number-average molecular weight of 800-3,500 and (a2) an aliphatic and/or a alicyclic polyisocyanate in an excess amount, (B) a curing agent comprising (b1) a polydiene polyol having a number- average molecular weight of 1,000-3,500 and/or (b2) its terminal hydroxyl group- containing derivative, and (C) an organic solvent.

(19)日本国特許庁 (JP)

四 公開特許公報(A)

(11)特許出顧公閱番号 特第2000-290630 (P2000-290630A)

(43)公開日 平成12年10月17日(2000.10.17)

(51) Int.Cl.'	微別配号	FI	÷-マユード(参考)
C09J 175/04		C 0 9 J 175/04	4F100
B32B 7/02	102	B 3 2 B 7/02	102 41034
7/12		7/12	4 1 0 4 0
27/36		27/36	
// C08G 18/10		C 0 8 G 18/10	
	•	審査請求 有 請求項の数8 OL	(全 7 頁) 最終頁に続く
(21)出顧番号	特顏平11-97453	(71) 出歐人 000002288	
		三洋化成工業	試会社
(22) 引顧日	平成11年4月5日(1999.4.5) 京都府京都市東山区-		関ロ区一個野本町11番地の1
		(72)発明者 松永 俊雄	
		京都市東山区-	-橘野本町11番地の1 三洋
		化成工業株式会	全社 内
		(72)発明者 古関 光生	
		京都市東山区-	-機野本町11番地の1 三洋
		化成工業株式会	◆杜 内
	•	(72)発明者 島田 寿郎	
	•	京都市東山区-	-福野本町11番地の1 三洋
		化成工業株式会	社内
			最終質に続く
			那样风气就

(54) 【発明の名称】 ポリウレタン接着剤組成物

(57)【要約】

【課題】 従来接着困難であったポリエステルフィルム とフッ素樹脂フィルムのラミネート接着にとくに好適に 用いることのできる、接着性能および接着耐久性に優れ た二液型ポリウレタン接着剤組成物を提供する。

【解決手段】 数平均分子量が800~3,500の高 分子ポリオール(a1)と過剰の脂肪族および/または 脂環式ポリイソシアネート(a2)とからの末端イソシ アネート基含有ウレタンプレポリマーからなる主剤 (A)、数平均分子量が1,000~3,500のポリ ジエンポリオール(b1)および/またはその末端ヒド ロキシル基含有誘導体(b2)からなる硬化剤(B)、 および有機溶剤(C)とからなることを特徴とする。